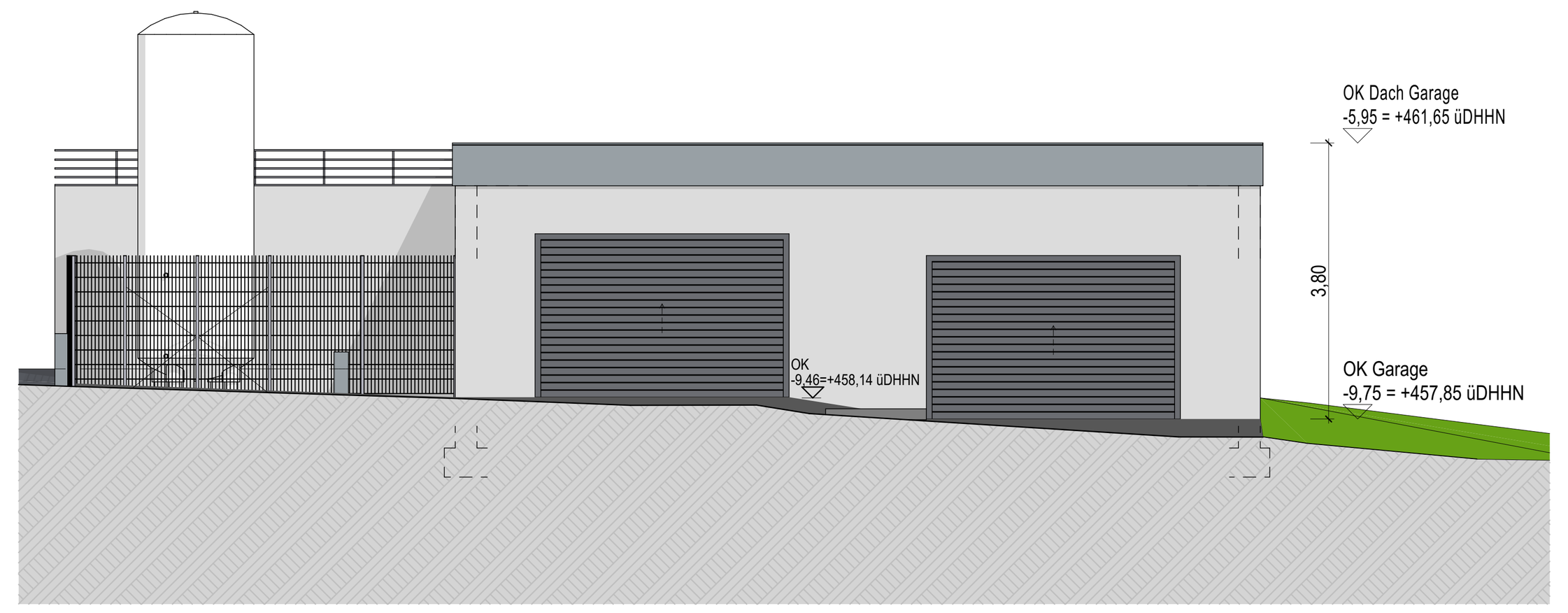
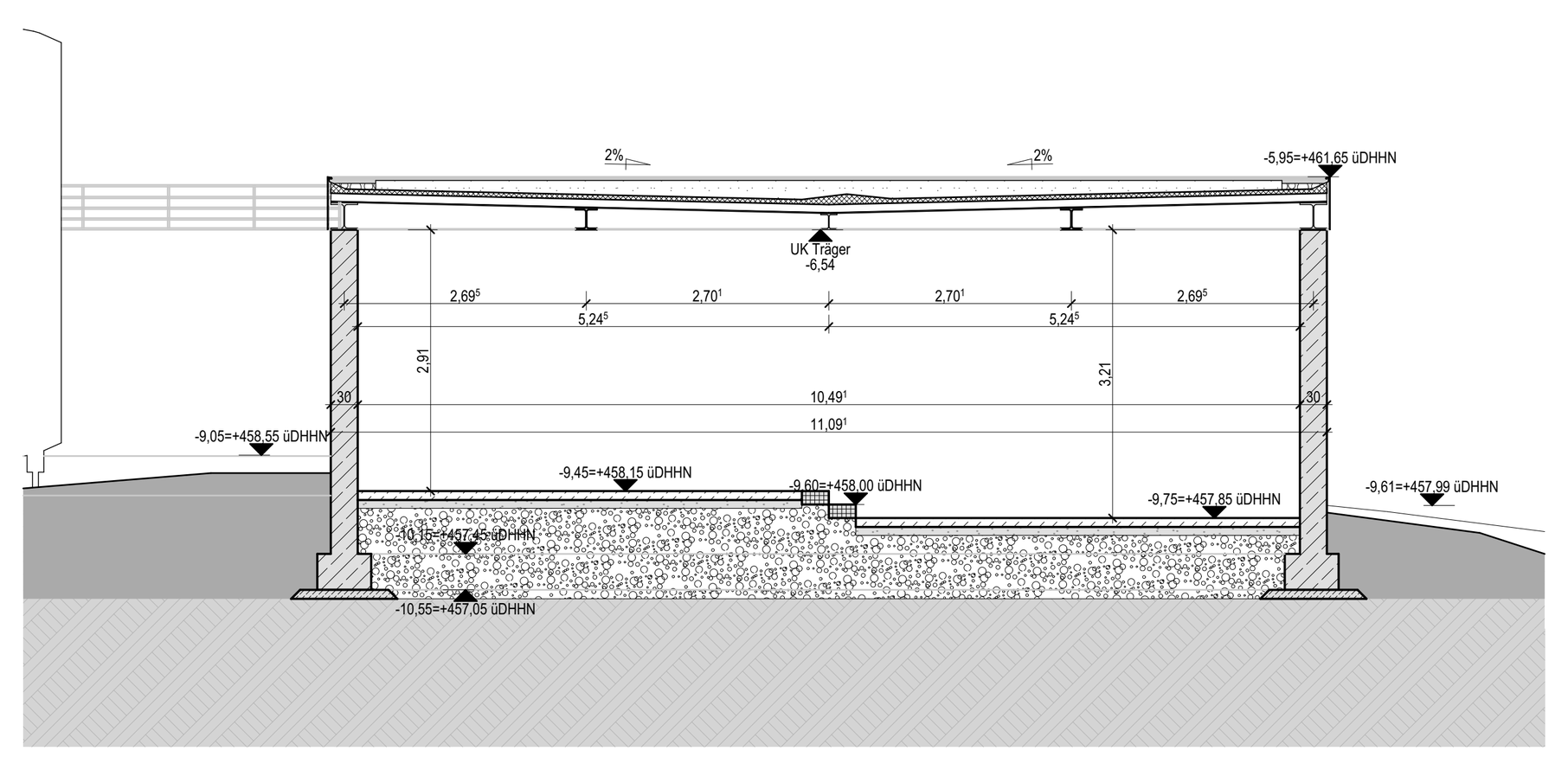


Ansicht Süd Garage



Schnitt U-U Garage



LEGENDE:

Bestand	
Stahlbeton (Stb.)	
Stahlbeton WU (WU-Beton)	
Stahlbetonfertigteil	
Mauerwerk (MW)	
Leichte Trennwand (TW)	
Glasswand (GW)	
Stahlglasfassade (SGF)	
Daemmung weich	
Daemmung hart	
Abbruch	
Schacht nach unten	
Schacht nach oben	
Wanddurchbruch	
Wandschlitz	
Deckendurchbruch	
E-	Elektro
H-	Heizung
L-	Lueftung
S-	Sanitaer
	Bodeneinlauf
BE	Bodeneinlauf
RR	Regenrohr
HK	Heizkoerper
FBRH	Bruestungshoehe von OKFF bis OK Fertigbruestung
RBRH	Bruestungshoehe von OKFF bis OK Rohbruestung
Breite / Hoehe	Tuerhoehen ab OKFF Fensterhoehen gem. bemasste Breite
OKFF OKRB / OKFF OKRB	Hoehenunterschied
FFB	Fertigfussboden
RB	Rohboden
OKFF	Oberkante Fertigfussboden
OKRB	Oberkante Rohfussboden
	Oberkante Fertigfussboden (Schnittdarstellung)
	Oberkante Rohfussboden (Schnittdarstellung)
UKD	Unterkante Rohdecke
DVS	Rohdeckenversprung
OKS	Oberkante Betonschwelle
OKR	Oberkante Roh
OK	Oberkante
UK	Unterkante
VK	Vorderkante
UZ	Unterzug
AHD	Abhangdecke
2.50	Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Abhangdecke Bei lichten Deckenzwischenraeumen 10cm Konstruktionshoehe beachten
3.35	Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Rohdecke
(105,80)	Hoehe Bestandsgelaende ueDHHN gem. Angabe Vermesser
HOBO	Hohlraumboden
DOBO	Doppelboden
WDVS	Waermedaemm-Verbundsystem
GT	Glastuer / Rohrrahmentuer mit Glasfuellung
FV	Festverglasung
OL	Oberlicht
DK	Dreh-Kippfluegel
D	Drehfluegel
V-VD	Vollverdunkelung
T-VD	Teilverdunkelung
SS	Sonnenschutz außenliegend, motorisch betrieben
BS	Blendschutz innenliegend, manuell betrieben
M	Motor fuer z.B. Sonnenschutz- / RA-Anlagen
WSG	Wetterschutzgitter

Brandschutz

fb+wmB	Brandwand (Bauart) (fb+wmB/EI90-M/REI90-M)
fb	Wand feuerbeständig (F90 / EI90 / REI90)
fh	Wand feuerhemmend (F30 / EI30 / REI30)
FST	Fahrschachttür nach DIN EN 81 58 oder DIN18 091
dts	Tür dichtschließend/ selbstschließend
T30	Tür T30 (fh/$EI_2$30-C)
T30RS	Tür T30-RS (fh+rdts/$EI_2$30-CS_{200})
	Bereich Sprinklerung
	Mobile Trennwand
	Vorhänge zur Verdunkelung

Höhenbezugssystem:

alle Höhenangaben in DHHN 2016
Höhenbeispiel:
DHHN 2016: 450.000m
Tübinger Höhe: 449.935m
ü.NN: 455.050m

Legende Verdunklungsanlagen

- SS: außenliegender Sonnenschutz, Raffstore, randgebördelte Lamelle, 60 mm, Schienenführung, motorisch betrieben Behangbreite bis ca. 4,0 m bei Einhaltung zulässige Windgeschwindigkeit von mind. 17 m/s
- SS: außenliegender Sonnenschutz (Beschreibung s.o) Raffstorebedienung im Havariefall über Akkupuffer/ Kurbel
- SS+M: außenliegender Sonnenschutz (Beschreibung s.o.) mit Motor
- BS: innenliegender Blendschutz, Trägerrollo, Kugelkettenbedienung, manuell betrieben Behangbreite bis ca. 4,0 m
- TVD: innenliegender Blendschutz, Trägerrollo, Kugelkettenbedienung, manuell betrieben Behangbreite bis ca. 4,0 m
- VVD: innenliegende Vollverdunklung, mit seitlicher Führungsschiene, motorisch betrieben (jeder Behang mit Motor) Behangbreite bis ca. 4,0 m

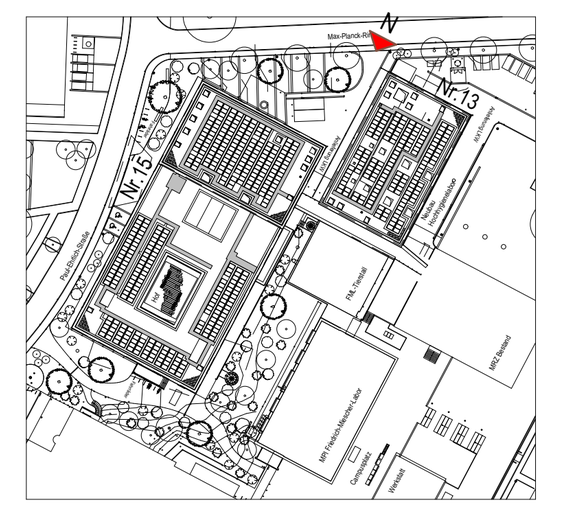
INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum	Index Gezeichnet von	INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum	Index Gezeichnet von
e	Planfortschreibung	23.09.2026	RM				
d	Planfortschreibung, Integration der Fachplanung ELT/HLS/Labor	08.05.2026	RM				
c	Planfortschreibung, Anpassung der Plancodierung u. Integration der Fachplanung ELT/HLS/Labor	24.03.2026	RM				
2	Planfortschreibung	08.12.2025	RM				
1	Planfortschreibung und Einpflegung Prüfanmerkungen aus Lp3	04.11.2025	RM				

HISTORIE ARCHITEKT

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Alle Brüstungs-, Vorlagen- und Öffnungsmasse ab OKFF.
Alle tragenden und konstruktiven Bauteile müssen nach geprüfter statischer Berechnung hergestellt werden.
Abmessungen und Aussparungen in Stahlbetonbauteilen sind nach den Schalplänen, bzw. nach der Statik herzustellen.
Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer verantwortlich nachzuprüfen.
Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße. Sämtliche sonstigen Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.

±0,00 = 467,60 m, ü. DHHN = OKFFB Erdgeschoss Institut Neubau



BAUHERR
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT
zur Förderung der Wissenschaften e.V.
Generalverwaltung -Bauabteilung-
Hofgartenstr. 8 - 80539 München

PROJEKT
Projektnummer: 000322

Institutserweiterung MPI der Kybernetik

MAX-PLANCK-INSTITUT für biologische Kybernetik
Max-Planck-Ring 13 und 15, 72076 Tübingen

FACHPLANER

ARCHITEKT

PLANBEZEICHNUNG DER GRUNDLAGE
Ansicht Nord - Institut u. Hochhygienelabor

PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER: 01.07.2025
ARCHITEKT

PLANBEZEICHNUNG
Institutserweiterung MPI der Kybernetik

ZEICHNUNG
Institut u. Hochhygienelabor, Ansicht Nord

values

GEWERK
Architektur

LEISTUNGSPHASE
5, Ausführungsplanung

	Institut	Projektkennung	Gebäude	Gewerk	Dokumentenart	Planbez.	Plannummer	LP	Status	Index
Referenzplan Fachplaner										
Referenzplan Fachplaner										
Referenzplan Fachplaner										
Referenzplan Fachplaner										

DATUM: 23.09.2026
BEARBEITER/GEPR.:
MASSTAB: 1:100
BLATTFORMAT: 1,25 / 0,594

	Institut	Projektkennung	Gebäude	Gewerk	Dokumentenart	Planbez.	Plannummer	LP	Status	Index
PLAN-Nr.:	KYBE	_000322	GHT	A__	A	__N	100	5	V	e